Index of Claims

App	licati	ion/Co	ntrol	No.
-----	--------	--------	-------	-----

10/790,864

Examiner

Kevin Quinto

Applicant(s)/Patent under . Reexamination

TAKIZAWA, TOSHIYUKI

Art Unit

2826

→	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			L				J		ш	<u> </u>	
		_				D-4	_				1
	aim	 	_	т —	_	Dat	e		_		1
Final	Original	· 大型的 2:									
	 	 -	<u> </u>	╄	╄	╄	⊢	╙	┞	├-	
	1 7	<u>/-</u>		-	↓_	╀-	┞-	┞	┞-	_	ļ
<u> </u>	1 2	41	<u> </u>	╀		╀	_	┡	╙	<u> </u>	ŀ
	3	Щ.	ļ	↓_	_	╄	↓_	╙	┞.	_	ļ
	4	11	<u> </u>	╀	↓_	\vdash	_	┡	<u> </u>	_	1
<u> </u>	5	11	_	 	↓_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	6	Н	L	┼	↓_	_	-	!	ــــ	┡	
	1 2 3 4 5 6 7	4	<u> </u>	╄	╄	ـــ	-	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	8	\sqcup	<u> </u>	├	╄	╆	┡	Ļ _	L	├_	-
	9	+	_	┡	 _	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	10	₩	<u> </u>	╀	╀	⊢	┡		_	⊢	
<u> </u>	11	₩	<u> </u>	⊢	⊢	ļ		<u> </u>	⊢	┡	4
<u> </u>	12	₩	<u> </u>	-	╀	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	┞	
	13	1	-	ļ	⊢	┝	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	1
<u> </u>	14	₩-	_	_	╄	├-	L	<u> </u>	 _	L	ł
<u> </u>	15	₩	_	┢	 	├_	├	┡	┡	L	ļ
	16	₩.	<u> </u>	-	▙	┡	<u> </u>	L	<u> </u>	_	
	17	Н.,		<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
<u> </u>	18	₩	_	┡		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	ļ	_	l
	19	Н.		┡	-	├	┡	⊢	ļ		ļ
<u> </u>	20	Н		┞-	-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	21	1		 	┡	↓	L	_		L	
<u> </u>	22	Н		┡	_	\vdash	<u> </u>	_	L	<u> </u>	
 	23	Н	_	┡	_	 	<u> </u>	_	▙	L_	
	24	\sqcup				<u> </u>	_	_	_	ㄴ	
<u> </u>	25	Н	_	┡	ļ	ļ	_	_	_		
	26	\sqcup		 	<u> </u>	▙	_	ļ	_	<u> </u>	
<u> </u>	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	Н		┡	 	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_	Ş.
<u> </u>	28	Ш		L		_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	_	
	29	Н	_	┡	⊢	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	30	Ш		<u> </u>	ㄴ	_		_	┞	<u> </u>	
	31	Ш		<u> </u>	<u> </u>	_		_	L	_	
	32	Ш		<u> </u>	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	ļ.	
<u> </u>	33	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
<u> </u>	34 35	Ш		ļ	<u> </u>	⊢		_	<u> </u>		l
	35	Н		\vdash	_	<u> </u>			<u> </u>	_	ŀ
	36	Ш	_	_	_	_	_		<u> </u>		
	37 38	Н		<u> </u>	-	<u> </u>	H		<u> </u>	<u> </u>	
	38	Н	_	⊢	_	_	\vdash		<u> </u>	_	
	,	Ш		_	_	<u> </u>	_	_	_		
	40	Ш		ļ	<u> </u>	_	_		_	_	
ļ	41	Н		 	⊢		Н		_	Н	* ,
<u> </u>	42 43	$\left \cdot \right \left \cdot \right $		├	├-	\vdash	\vdash		<u> </u>	Н	1
<u> </u>	43	$\vdash \parallel$		⊢	\vdash	<u> </u>	Н	_	H		.,
	44	\square		<u> </u>	\vdash	<u> </u>			\vdash	\vdash	
	45	$\ \cdot\ $		├-	\vdash	-	Щ	_	<u> </u>	Щ	
\vdash	46 47	╌╢	_	⊢	 	\vdash	Н	_	<u> </u>	Щ	
\vdash	48	┝╫		-	\vdash	\vdash	Н	_	-		
\vdash	48	V	—		-	H	$\vdash\vdash$	-			
$\vdash \vdash \vdash$	50	 }/		-	\vdash	Н			Н	\vdash	
لــــــا	50	Z.			ı						

				Cla	aim	Ι.				Dat	e			_	7
T						200	·[Γ	Г	Π		Γ		Ī	1
11			-	Final	Original	10		l		1		1	ŀ		Ç.,
11				ίΞ	<u>`</u> E	10		l							1.3
			1			ł		ı					1		Ů.
			1		51 52 53	7.	1	Г					П	T	1
			1		52	1	Т	Г					Т	Т	1.,
			1		53	П	T						Τ	\vdash	1
			1 .		54 55	\sqcap		Т						\top	41.5
			1		55	П				\vdash		T	T	Т	1
			1 1		56	П				Г	Г	Т	1	\vdash	1
			~		57	П	Т					Τ	1	T	1
	\neg		1		57 58	П									1
\top			1		59								Ī	Т	1
$\neg \neg$					60	Г			Γ		Г			T	1 .
			<u>.</u>		61					T	Т			Т	1
$\neg \neg$	╗				60 61 62			Т	Π					Т	1
7	٦	_	1 1		63	П							T	\vdash	1
7 1	1				64	П	T		Г		Г	Ι_	\vdash	T	1
7 7					63 64 65	Ħ				Г	Г	Т		\vdash	1
\top	7		- 1		66	П					-	ı	\vdash	✝	10
11	7	_	* ,		66 67	$ \uparrow $	Т			Т		Т		<u> </u>	1 .
	┪				68	Ħ	T	 		\vdash	_	\vdash	✝	\vdash	1
	┪	_	1		69	1		H		_	\vdash		一	 	1 ::
	┪				70	H	T		1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	✝	
	7				71	H	┢	Т	T	\vdash	┢		1	\vdash	1
	╗				72	H	<u> </u>	✝		_	-	Н		┢	1
	7	_			73	╫	\vdash	Т	П	\vdash	\vdash		-	┢	1
+	7				71 72 73 74 75	Н,	_	 		\vdash	一	-	-	╁	1 .
11	┪				75	\forall	\vdash	┢		_	 	┢		\vdash	1
11	┪	-			76	Ż	T			-		Ι-	-	 	1
1-1-	7		ŀ		77	-	┢	-	Н	_	_	_	\vdash	\vdash	1
+	7	_	3- 1		77 78	_	\vdash	┪	Η.	_	\vdash	-	┝	┢	
+	7	_			79		\vdash		Н	\vdash	-	┢	_	┢	1
++	┪	_			80	-	1-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	1
11	7	_			80 81	_	╁	\vdash	Н	_	-	-	┢╌	⊢	1
1	7	_			82	-		┝	Н			┝	┢	 	
1	┪	$\overline{}$			83		┢	┢	Н	-		┝	├	-	
++	7	\dashv			83 84		 	\vdash	H	-	\vdash	 	╁	\vdash	1
++	7	\neg			85	-	H	 	H			 	\vdash	 	1
+	7	\dashv	ŀ		86	-	\vdash	 	H			-	-	\vdash	
++	7	\dashv			87	\vdash		 	\vdash	_	_	\vdash	-	\vdash	
++-	+	\dashv	- F		88	_	 	 	Н	-		\vdash	 	 	1
++	+	\dashv	.		89	_	\vdash		Н	_	_	<u> </u>	\vdash	┢	
++	+	\dashv			90	\vdash	\vdash		\vdash		-	┝	\vdash	\vdash	1
++	+	\dashv			91	-	 	\vdash	\vdash			\vdash	-	\vdash	. 1
++	+	\dashv			92	_	 	\vdash	\vdash		_	\vdash	<u> </u>	 -	-
++	+	\dashv	1.1	-	93		Ι	\vdash	\vdash	_	_		 	\vdash	
++	+				94	_	\vdash	\vdash	\vdash	_		-	-		2
++	+	\dashv	ŀ		95	-	1	\vdash	\vdash	_			-	\vdash	;
++	+	\dashv	- }		96	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	_	-	-	-	
 	+	닉	ŀ		97	_	\vdash	Η,	\vdash	-		-	\vdash		
++	+	\dashv	}		98	_	\vdash	H	\vdash	\dashv	-		\vdash	\vdash	
+ +	+	\dashv	}	-	99	_	-	Н	\vdash	-	\dashv				
1-	+	_	ŀ	\neg	100			Н		\dashv	-		-		
	_	_	L		.00		Ц.,	ш				ل		ш	l

	Claim						Dat	е			
3. T.	Final	Original									
		101					\vdash		Τ		П
45		102 103									
		103									
41.69		104									
		105		_	L			_	_		
		106	Ш		L_		L		L	<u>L</u>	Ш
		107				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ц
91 .		108		_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
. 1		109	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
- 0		110			_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	⊢	
		111			<u> </u>	<u> </u>		├—	⊢	⊢	
		112		_	H	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
ju.		113 114		-	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
		115	\vdash	_	<u> </u>	-	\vdash	⊢	├-	\vdash	Н
	-	116	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
1	_	116 117	-			-	-	├		├-	Н
1		118	\dashv	_		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	Н
- 27		119		_		_	\vdash		_	┢	Н
 .b	-	120	\dashv	-		\vdash	-	<u> </u>	_	\vdash	Н
		121	\neg			_	\vdash	-	-	⊢	Н
		122	\dashv	\neg	_			\vdash	_	-	H
		122 123	\neg	_				-			\vdash
		124 125 126					_	_	-	_	H
Ì		125						$\overline{}$			П
Ì		126									П
		127 128									П
		128									П
[129									П
[130 131						•			
		131									
]	132	\Box	╝							
		133 134		_]		\Box			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	Ш
- 1		134	_							_	Щ
		135	_	-4	_	_					Щ
		136 137		\dashv			Ш			_	Щ
- }		137					 		_	Ь.	\sqcup
. }		130		\dashv	\dashv	_	\vdash		_		Н
-		139 140	\dashv		\dashv	_	-		_	\vdash	\dashv
. 1		141		\dashv		-				\vdash	Н
ŀ		142		\dashv	\dashv	-	\vdash	-		-	H
	\dashv	143		\dashv		-	-	-			Н
· - '	-	144	\dashv	\dashv	-	-		-		\vdash	\dashv
:		145	7	\dashv	\dashv		\dashv	-	_	\vdash	\dashv
1	\dashv	146	\dashv	ᅥ		\dashv	\dashv			Н	Н
- 1		147	\dashv	_	\neg	\dashv	\neg		_		\dashv
. [148	\dashv	\neg	\dashv	\neg	\dashv				\dashv
- [149	\neg	ヿ	\neg	\neg	一		\neg		\sqcap
ı		150		丁					\neg		\neg
-									_	_	_